

成功案例 | TÜV 莱茵助力中国“工匠”装点世界地标

行业：建筑 中国

门窗与幕墙犹如各类建筑的扮靓“服装”，其质量直接关系到我们财产与生命的安全问题。门窗与幕墙系统所采用的材料是否具备密封、坚固、阻燃等性能，对人们生活也至关重要。欧洲市场以 CE 认证标识来判别产品是否满足最基本的安全要求，不仅是指对人类的安全，也指对环境的友好。

作为欧盟正式授权的国际权威认证机构，德国莱茵 TÜV 针对门窗幕墙已形成了整体且全方位的服务体系，并且在建筑材料和产品领域取得诸多认证许可。我们可以为您提供欧盟 CPR 法规下建筑产品的 CE 认证服务以及德国莱茵 TÜV 测试标识等认证服务，从检测、审核到认证，使企业可以从根本上掌握欧洲标准，加强企业在市场上的领导力和竞争力。

TÜV 莱茵为沈阳远大国际铝业集团所有的欧洲在建工程提供幕墙系统测试、检测和认证服务，同时也为远大所有指定合作供应商提供产品质量认证服务及其所有欧洲在建项目提供了必要的支持。



沈阳远大欧洲公司佟荣俊总经理提到：“我认为远大选择 TÜV 莱茵，不是一种巧合，是一种必然，所有 TÜV 莱茵提供的服务都是被远大认可的，两者的合作是知行合一的成功范例，TÜV 莱茵提供“知”的服务，远大实行“行”的实践。”

客户挑战

- 关于幕墙产品进入欧盟市场中，相关 CE 认证标准不熟悉
- 对于幕墙相关的各种原材料是否符合欧洲的要求不清晰

TÜV 莱茵解决方案

- 通过对于建筑产品法规以及相关标准解读，结合自身的认证经验，将有关信息和要求及时、准确地与客户进行讲解和沟通，让客户可以按时完成所有必需的检测、检查和认证，顺利完成相关的工程项目。

CE 认证是一项进入欧盟市场的通行证，凡是要进入欧洲市场的产品都必须符合欧盟 CE 认证标准。其中，建筑幕墙系统的认证必须由建筑产品法规 CPR 授权公告机构（NoBo）根据 EN 13830:2003 所规定的基本性能要求进行测试（如气密性、水密性、风压性能测试等），出具 NB 报告。

商业效益

- 帮助沈阳远大欧洲公司，成为中国幕墙企业中承接欧洲工程最多的翘楚。（超过 80%）
- 助力沈阳远大美非公司开拓非洲市场，顺利完成阿尔及利亚全球第三大清真寺幕墙项目。

过去 10 年以来，德国莱茵 TÜV 携手中国顶尖幕墙企业逐步走向海外市场，与沈阳远大国际铝业集团等知名幕墙企业携手并肩，为出口到英国、瑞士、意大利、德国、阿尔及利亚及中东等国家和地区的 30 多个项目保驾护航，提供了幕墙系统的性能测试和 CE 认证。其中包括伦敦第二高楼的 122 Leadenhall 大厦，和位于阿尔及利亚的世界第三大清真寺 AGM。



关于德国莱茵 TÜV

TÜV 莱茵在 1872 年成立于德国，是全球领先的第三方检测、认证、检验、培训与咨询机构。我们的工业服务基础设施与土木工程事业部多年来致力于为民用与工业建筑、商业建筑以及交通土建工程，提供从规划设计、建设施工到运营维护各阶段的全方位服务，包括产品认证、设计审核、安全评估、质量控制、工程风险管理等各项服务。同时，公司专家长期担任各类 ISO、EN、DIN 和 GB 标准的编订与修订工作，能够为客户提供最新最及时的市场技术要求与标准解读。

德国莱茵 TÜV 工业服务基础设施与土木工程技术团队多年来致力于民用与工业建筑的绿色认证，门窗幕墙、电梯、机电、消防、给排水系统的设计咨询与检验评估等服务。在提供涂料、地板等建筑材料中国标识绿色

认证的基础上，还提供室内空气质量、饮用水安全、噪音与照明的检验服务。持续不断地为业主提供一个安全、健康、智能和可持续运营的建筑。